



Industrial Automation Products & Solutions



Turck 2 Channel Galvanic Barrier, Isolating Amplifier, NAMUR Sensor, Switch Input, Relay Output, ATEX, IECEx

ผู้ผลิต : Turck

รหัสสินค้า : IM1-22EX-R

Overview

Turck IM1-22EX-R เป็นโมดูล Isolating Amplifier แบบ 2 ช่อง (Galvanic Barrier) สำหรับการส่งสัญญาณสวิตช์ไบนารี เหมาะสำหรับการแยกทางไฟฟ้าและการส่งผ่านสัญญาณแบบ on/off ที่เชื่อถือได้

อุปกรณ์ระดับมืออาชีพนี้ให้การแยก galvanic ระหว่างอินพุต NAMUR/switch กับเอาต์พุตรีเลย์ เหมาะเมื่อต้องต่อเชื่อมเซนเซอร์ NAMUR กับระบบควบคุมที่ต้องการการแยกสัญญาณและการรับรองสำหรับพื้นที่อันตราย (ATEX, IECEx)

Features

- จำนวนช่องสัญญาณ: 2
- ประเภทโมดูล: Isolating Amplifier
- ประเภท Barrier: Galvanic Barrier
- ชนิดสัญญาณเอาต์พุต: Relay
- Input Signal Type: NAMUR Sensor, Switch
- Hazardous Area Certification: ATEX, IECEx
- Supply Voltage: 20 - 125 V dc, 20 - 250 V ac
- Operating Temperature Range: -25 - +70°C
- Maximum Voltage / Safety Voltage Maximum: 250V
- ซีรีส์: IM

Applications

- การส่งสัญญาณสวิตช์แบบไบนารีในระบบควบคุมและออโตเมชัน
- การใช้งานที่ต้องการแยกสัญญาณทางไฟฟ้าและการเชื่อมต่อกับ NAMUR sensors

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	2
Module Type	Isolating Amplifier
Barrier Type	Galvanic Barrier
Output Signal Type	Relay
Maximum Voltage	250V
Hazardous Area Certification	ATEX, IECEx
Input Signal Type	NAMUR Sensor, Switch
Maximum Operating Temperature	+70°C
Supply Voltage	20 - 125 V dc, 20 - 250V ac
Minimum Operating Temperature	-25°C
Safety Voltage Maximum	250 V
Series	IM
Operating Temperature Range	-25 - +70°C



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com